Навіны пчалярства



Пчалярства роднага краю

Кастрычнік 2020 г. № 5 (36)

Гонар Беларусі

26 лістапада спаўняецца 90 гадоў з дня нараджэння

Уладзіміра Караткевіча

1930 –1984



Беларускі паэт, празаік, драматург, публіцыст, перакладчык, сцэнарыст, класік беларускай літаратуры. Адна з найбольш вядомых постацей у беларускай літаратуры другой паловы XX ст. Першы беларускі пісьменнік, які звярнуўся да жанру гістарычнага дэтэктыву.

Творчасць Уладзіміра Караткевіча вызначаецца рамантычнай скіраванасцю, высокай мастацкай культурай, патрыятычным пафасам і гуманістычным гучаннем. Пісьменнік істотна ўзбагаціў беларускую літаратуру ў тэматычных і жанравых адносінах, напоўніў яе інтэлектуальным і філасофскім зместам[3]. Найбольш вядомыя такія творы аўтара, як аповесці «Дзікае паляванне караля Стаха», «Сівая легенда», раманы «Каласы пад сярпом тваім», «Хрыстос прызямліўся ў Гародні», «Чорны замак Альшанскі», нарыс «Зямля пад белымі крыламі».

Асобы ў творах Караткевіча — змагары за народнае шчасце, мужныя і свабодалюбівыя людзі, якія любяць Беларусь, нашу Радзіму.

Беларусь, прачынайся!
Я цябе абуджаю!
Ты павінна прачнуцца,
Не праспі сваё шчасце ўначы,

Я гукаю цябе,
Дарагая, святая!
Адказы ж, мая родная,
Не маўчы!

Бог пайшоў. Жыццё ідзе пад кручу.
Але ўдзі і не губляй спакой.
Ёсць замест прыватнай неўміручасці —
Бессмяротнасць нацыі тваёй.

Ты памрэш. Але ў бязмежным свеце
Будуць працвітаць твой Люд і Край...
Вер, што ў гэтым, вер, што толькі ў гэтым
Шчасце пасмяротнае і рай.

"Аптымізм беларускі ў тым, што калі мы, нягледзячы на ўвесь песімізм і безнадзейнасць мінулага, усё ж жывём, значыць, у нас ёсць падставы гаварыць аб лепшым будучым".

Пчалам адпачынак, пчаляру - не...

На пасецы скончаны апошнія работы па падрыхтоўцы пчол да зімоўкі. Найбольш "вялікія" пчаляры сваіх пчол пакінулі без уцяплення, а з гэтага ліку найбольш радыкальныя знялі нават холсцік і стольнік з зімуючай сям'і. Мэта названага дзеяння - астудзіць сем'і, прыпыніць працу матак і такім чынам захаваць корм і фізіялагічна паўнавартасную пчалу. Другая група пчаляроў уцяплілі пчол, скарацілі ляткі і таксама спадзяюцца на спрыяльны зыход зімоўкі. Скончаны апошнія працы і пчаляру няма чаго рабіць на пчальніку да вясны.

Але ў адрозненне ад пчол, пчаляры не збіраюцца ў клуб і ў іх няма перыяду спакою, неабходна рыхтавацца да маючага адбыцца сезону. Закупіць неабходныя прыналежнасці на пасеку: інвентар, абсталяванне, ветэрынарныя прэпараты для будучага года для лячэння нашых падапечных. Ну і вядома вырашыць пытанне па вашчыне. Таму што гэты выраб патрабуе вытрымкі, як і добрае віно. "Вылежаная" вашчына, і асабліва ў халодным памяшканні, "саспее" за зімовы перыяд, стане больш трывалай і пасля навошчвання працэнт правіслай, адпалай з дроту, скароціцца да мінімума. Адрамантаваныя за зімовы перыяд вуллі, а яшчэ лепш з заменай пакрыцця даху на алюмініевы, збітыя і абсталяваныя рамкі дротам з замацаванай вашчынай значна палегчаць работу пчаляра ў траўні.

У апошнія гады праблемай з'яўляецца атручванне пчол пры хімічных апрацоўках сельскагаспадарчых культур. У пераважнай большасці выпадкаў гібель адбываецца ў выніку парушэння пастановы Міністэрства аховы здароўя № 149 ад 27 верасня 2012 года. У прыватнасці: апрацоўка палёў у дзённы час пры наяўнасці ветру, неінфармаванне пчаляра аб планаваным мерапрыемстве і г.д. Аб'яднанне "Бортнік" мае намер у рамках заканадаўчай базы паспрабаваць вырашыць праблему, але для гэтага ў нас недастаткова фактаў. Просім усіх пчаляроў інфармаваць пісьмова рэдакцыю не пазней лістапада, факты парушэння ўказанай пастановы або гібелі пчаласямей ад атручвання.

Аб'яднанне працягвае аказваць паслугі сваім сябрам: кансультацыі, выпуск газеты "Навіны пчалярства", продаж і высылка поштай тавараў са зніжкай, аптовая закупка прадуктаў пчалярства (на конкурснай аснове).

Пчалярам, чытачам, іх сем'ям - дабрыні і спакою.

З павагай, старшыня аб'яднання Васілій Кавалец



Мая краіна Беларусь



Каго шануем?

Анатоль Балуценка

Яны шануюць Пушкіна – як бога,
Вялікім і магутным стаў народ,
У будучыню – ясная дарога,
Амаль няма для рускіх перашкод.

Шэўчэнка да спадобы Украіне,
У кожнай хаце ёсць партрэт яго,
І гонар украінцаў не пакіне,
Яны шануюць генія свайго.

Ад Бога мова ў кожнага народа,
Ды колькі трэба абяцаць спакус,
Каб роднай мовы нам было не шкода.
Так два стагоддзі робіць беларус.

Не скончылась да рускай мовы мода,
Сваіх паэтаў брыдка нам чытаць,
Але не будзе існаваць народа,
Калі няма каго ушанаваць.

Не сумуй, што гады пралятаюць

Мікола Шабовіч

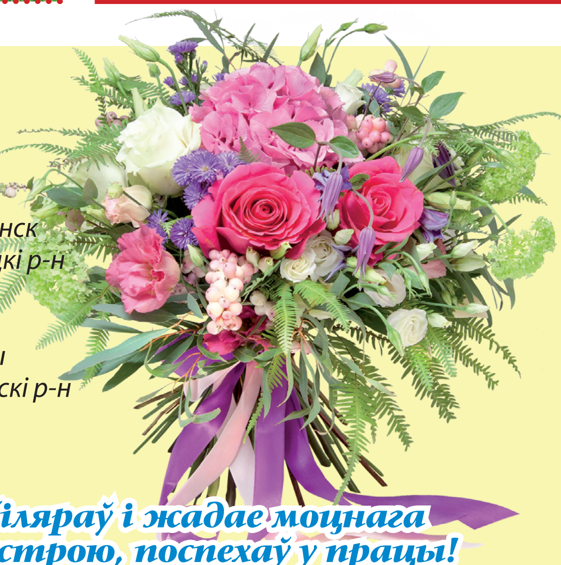
Не сумуй, што гады пралятаюць,
Свой сівы пакідаючы знак,
Што пачуцці няўзнак адцвітаюць,
Як і ўсё адцвітае няўзнак.

Не сумуй, што хвіліны пяшчоты
У прывычнай сваёй беганіне
Адкладалі на заўтра, на потым,
Мітусні ахвяруючы дні.

Не сумуй! Што з таго сумавання!
Хай маршчыны разумняць чало!
Будзем помніць: было ж і каханне,
Салаўінае лета было!..

Рана-позна пара наступае
Па асенняй сцяжыне пайсці.
Не сумуй, што жыццё пралятае:
Мы ж спаткаліся ў гэтым жыцці!

Пчаляры «Бортніка» адзначаюць:



90 гадоў
09 верасня - Аўфяронак Валянціна Барысаўна, Салігорскі р-н
14 кастрычніка - Карцель Лідзія Кірылаўна , Глускі р-н

80 гадоў
15 верасня - Ашэйчык Мікалай Захаравіч , Салігорскі р-н
24 верасня -Навуменка Аляксандр Савельевіч , г. Слуцк

70 гадоў
3 верасня - Касцюкевіч Міхаіл Мікалаевіч , г. Салігорск

60 гадоў
3 верасня - Караневіч Сяргей Уладзіміравіч , г. Слуцк
17 верасня - Кавалец Галіна Мікалаеўна , Салігорскі р-н
30 верасня - Гурбо Рыгор Леанідавіч , г. Слуцк
31 кастрычніка - Старчак Анатоль Леанідавіч , г. Пружаны

50 гадоў
21 верасня - Конева Алеся Адамаўна , г. Жлобін
6 кастрычніка - Косціна Таццяна Уладзіміраўна, г. Мінск
31 кастрычніка - Леўкавец Ніна Сцяпанаўна , Лунінецкі р-н

40 гадоў
3 верасня - Шмялёў Сяргей Уладзіміравіч , г. Любань
11 верасня - Галубка Алена Мікалаеўна , г. Баранавічы
19 верасня - Калеснікові Святлана Сцяпанаўна , Пінскі р-н

30 гадоў
14 верасня - Лях Максім Уладзіміравіч , г. Слуцк

Кіраўніцтва «Бортніка» віншуе юбіляраў і жадае моцнага здароўя, шмат шчасця, добрага настрою, поспехаў у працы!

Ёсць меркаванне

Утеплите пчел на зиму

В последнее время у нас в Беларуси достаточно популярным стала зимовка пчел холодным способом. Данная информация публикуется на страницах журналов «Хозяин» и «Беларускі пчаляр», газеты «Навіны пчалярства». Сторонники данного способа убеждены в правильности своих действий.

А вот на страницах российских сайтов, в печатных изданиях "Пчеловодство" и "Пасека России" по-прежнему пропагандируется теплый способ зимовки пчел. Там дискуссируются темы: какие лучше утеплители для ульев, какой лучше омшанник, подземный или полуподземный. И можно смело утверждать, что все российские семьи пчел, от Краснодара до Петрозаводска, зимуют в зимовниках.

На "Открытие пчеловодного сезона" в Солигорске ежегодно приезжают знаменитости в области пчеловодства из многих стран и достаточно высокого уровня. Что примечательно, ни один из докладчиков никогда не пропагандировал холодный способ зимовки пчел. Это что, недостаточная компетентность зарубежных специалистов по пчеловодству в области зимовки пчел? Не думаю.

В реальности, сегодня на пасеках Беларуси применяется два способа зимовки пчел: теплый и холодный. Теплый - это когда семьи утеплены сверху и с боков подушками и, скорее всего, влагонепроницаемыми, в крышах ульев в лучшем случае два маленьких вентиляционных отверстия, верхние и нижние летки сокращены до миниума, а то и совсем закрыт один из них. Холодный способ – когда с рамок снимаются все утеплительные материалы (потолок, холстик, подушка) после закорма пчел на зиму. Последующее утепление проводится в период начала яйцекладки матки, как правило, у нас это вторая половина февраля - начало марта. Первые, сторонники теплого способа зимовки, в большинстве имеют плачевный результат весной: гибель, опоношенные семьи, медленное весеннее развитие, и, как следствие, повышенное роение и малая продуктивность. Собранные за сезон 10-15 кг товарного меда считаются достижением. Вторые, сторонники холодного способа зимовки, имеют значительно лучший результат. Это отсутствие поноса у семей, сравнительно хороший весенний старт и естественно хороший медосбор, особенно с рапса.

Думается, зарубежные специалисты осведомлены, какая разница между зимовками пчел, теплой (с недостаточной вентиляцией гнезд) и холодной. И внимательно вслушиваясь в их рекомендации, понимаю, они не приемлют ни теплый, ни холодный способ зимовки. А результаты имеют лучшие, чем при теплой или холодной зимовке. Это третий способ зимовки – теплый, с достаточно хорошей вентиляцией гнезда.

Почему именно теплая зимовка с хорошей вентиляцией дает лучшие результаты? Потому что она создает микроклимат в улье с минимальной влажностью, что является фактором сохранения жизненного ресурса пчел, а значит и главным фактором хорошей зимовки. Доказал это в 1935 году (и на сегодня еще никто не опроверг) А.Вудров своими опытами, в частности он *«обнаружил закономерное уменьшение продолжительности жизни пчел с повышением относительной влажности воздуха. При влажности 25,5 % пчелы жили 52 дня, при 50,9 % – 30,9 при 73,5 % – 24,5 при 93,1 % – 8,4 дня. Автор объясняет сокращение продолжительности жизни при высокой влажности накоплением большого количества воды в теле пчелы, которую она не способна удалить трахейной системой».* Исходя из указанного опыта, задача пчеловода - достигнуть самой минимальной влажности в зимующей семье.

Минимальную влажность в семье можем достигнуть в утепленном улье с хорошей вентиляцией, когда нагретый влажный воздух естественным путем выходит из улья и уносит влажные водяные пары. Вот доказательство. Как пример рассмотрим микроклимат в двух разных жилых пощениях в зимний период. Первое – отапливаемое, с открытой форточкой, с температурой +18*С. Второе – неотапливаемое с открытой форточкой, с температурой равной на улице. С результатом поспорить трудно, в первом варианте влажность в помещении будет составлять 40-60%, во втором – влажность в помещении будет равна влажности на улице, что в большинстве случаев в наших белорусских реальностях составляет 90%.

Это и есть доказательство, что в неутепленном улье влажность будет равна влажности на улице, а в утепленном улье, где температура при любых обстоятельствах будет выше наружной, влажность будет всегда ниже. Только необходимо не забывать о ниличии хорошей вентиляции.

Внедрение полистирольного улья на наших пасеках воспринято пчеловодами с большим недоверием. Из их уст звучало, да и на сегодня от некоторых звучит: химия, как проводить дезинфекцию, сыро в период зимовки. Однако с течением времени скептиков поубавилось. Количество полистирольных ульев на пасеках увеличилось. Почему?

На данный вопрос отвечу своим практическим опытом. Зимовка пчелиных семей в полистирольных ульях с хорошей вентиляцией проходит значительно лучше, чем в деревянных, количество сырости и подмора меньше, семьи выходят из зимовки сильнее, расплода весной больше. Перечисленные достоинства благоприятствуют получению более сильных семей к нашему главному медосбору как миниум в полтора раза. При этом товарная продуктивность возрастает в два раза. Все это говорит не столько о преимуществах полистирольного улья, сколько о преимуществах содержания семей пчел в теплых жилищах с активной вентиляцией гнезда.

Примерно 95% пчелосемей на сегодняшний содержатся в деревянных ульях. Эти жилища в большей степени, чем полистирольные, соответствуют естественному жилищу. Деревянные стенки способны впитывать влагу и таким образом регулировать ее наличие в улье. Однако игнорирование внедрения современных теплоизоляционных материалов между стенками улья, с верхней и боковых частях пчелиной семьи в зимний и весенний периоды способствуют отставанию в развитии семей. А это снижение продуктивности семей. Это подрыв доверия к жилищу для пчел с естественного материала - дерева.

Подытоживая свою точку зрения и аргументы, делаю выводы: оптимальная зимовка пчел – в теплых ульях с достаточной вентиляцией гнезда.

Моя пчелиная пасека не достаточно большая, мой практический опыт в пчеловодстве не растянут на десятилетия. Сочтут ли мои размышления о "правильном" способе зимовки такие ярые сторонники противоположной точки зрения В.Леошко, Д.Рахматулин, В.Ковалец, И.Наумчик, П.Гирсенок (по материалам журнала "Хозяин") как верные. Надеюсь, всего лишь одна проведенная ими теплая зимовка с активной вентиляцией (открытые летки и продушина над рамками) убедит их в обратном и на страницах этой газеты я прочту слова благодарности в мой адрес, равно как и всех бортников и читателей газеты.

Ну а если, уважаемый читатель, мои рассуждения для Вас неприемлемы, имеете мысли, противоположные мною изложенным, милости просим, пишите мне (адрес в Бортнике), а лучше на адрес редакции и дискуссию продолжим.

Николай Бондарев
г.Корма Гомельской области
Фото автора.

От редакции: Автор поднимает достаточно важную тему, поскольку результат зимовки пчел и есть результат продуктивности семей в будущем году. Просим указанных в статье сторонников холодной зимовки, равно как и всех пчеловодов, аргументировать свои доводы по преимуществах своего способа содержания пчел зимой и дослать на адрес редакции. В споре рождается истина.


Зимовка пчел в ульях с электроподогревом


Роль диафрагмы выполняет лист полистирола


Улей защищен от ветра пленкой

Праблема № 1

Лечение пчел от варроатоза

Один из вопросов подготовки пчел к зимовке - наращивание здоровых пчел, которым предстоит дожить до конца апреля будущего года.

Одним из вариантов снижения инвазии до безопасного уровня является обработка пчел ветеринарными препаратами пролонгированного действия с первых чисел августа. В большинстве случаев этого не происходит, пчеловод недооценивает значимость своевременного лечения.

В прошлом номере нашей газеты мы обещали вопрос заболевания варроатозом и его лечения рассматривать на постоянной основе. Мы открываем постоянную рубрику под названием «праблема № 1».

Выслушаем наших бортников о том, как провели лечение пчел к предстоящей зимовке.



Сергей Ковалец, Солигорский р-н

На протяжении 6 лет подряд обработку проводил в августе варостопом, а в ноябре - бивиталом. Таким образом удавалось удерживать заклещенность на безопасном уровне. Во избежание привыкания клеща к флуметрину в этом году решил основной препарат (августовскую обработку) заменить на препарат с иным действующим веществом. На начало августа количество клеща в семьях было значительным. Выбрал препарат Амипол-Т, действующее вещество – амитраз, так как на его основе препараты на пасеке не применялись в последние годы.

Лекарство дало эффект с первых дней использования, паразит сыпался на протяжении периода лечения. Через месяц, при изъятии полосок, внимательный осмотр пчелы показал снова большое наличие клеща на пчеле, заклещенность составляла не менее 7%. Принял решение провести дополнительно обработку полосками ветфора, действующее вещество флувалинат и амитраз (соответственно 80 и 5 мг в полоске). И снова клещ посыпался, и снова на пчеле оставалось много клеща. Что делать? Расплода в семьях оставалось много, больше обычного, и использование препаратов вспомогательных (таблетки, шнуры, сублиматоры ит.д.) не дало бы должного эффекта. Поэтому сделал паузу в дальнейшем лечении от клеща.

В октябре обработал все семьи двукратно бипином. Клещ сыпался, но уже очень неравномерно по семьям, от 10 до 200 особей. Планирую по полному выходу расплода, а это не раньше конца октября, с помощью эфира установить процент заклещенности и принять решение о целесообразности третей обработки бипином. В ноябре, когда пчелы соберутся в клуб, использование бивитала обязательное.



Андрей Баран, Верхнедвинский район

Заклещенность семей в этом году небольшая. И тем не менее сделал выводы после ошибок, допущенных в прошлые годы. Поэтому уже в третей декаде июля поставил полоски экопола. Клеща сыпалось немного. Через месяц отработанные полоски вынял, а на их место поставил полоски на основе флувалината - это фумисан и флувалидез. Таким образом полоски применил дважды. А по выходу расплода предположительно в начале ноября проведу обработку бипином.

Два точка, а это чуть более 50 семей в качестве эксперимента в начале августа пересадил на искусственную вощину. Как говорится, убил сразу три зайца. Первый - заменил старое на новое сотовое хозяйство, второй - одновременно произвел замену маток, старую на новую, третий - провел очень эффективную обработку против клеща, поскольку в семьях отсутствовал расплод (открытый и запечатанный).

Почему в прошлом, 2019 году, было много клеща в семьях - не понимаю. Пчел обрабатывал в самые оптимальные сроки полосками, в состав которых входили глицерин и щавелевая кислота.Осыпь составляла сотни особей, а зимовка прошла хорошо. Не было гибели и слетов.

Василий Филоненко, г. Наровля

Способ лечения пчел от клеща у меня постоянный. В конце августа ставлю в семьи полоски, соблюдаю ротацию по действующему веществу. После выхода расплода провожу 2 обработки бипином. Первая обработка по выходу расплода, как правило, это конец сентября-начало октября. Вторая обработка - в максимально поздние сроки, это примерно начало ноября. Больше в течение года никакой химии не применяю. Этот вариант лечения пчел меня удовлетворяет, так как гибели, слетов, ослабления семей нет.

В этом году в конце августа поставил российские полоски ветфор, действующее вещество флувалинат. По семьям, в которых имеются сетчатые подрамники, проводил контроль осыпи клеща. Паразита сыпалось много первые 3 дня. Впоследствии его осыпь была немногочисленной, в пределах до 10 шт в сутки. Этот факт говорит о том, что препарат эффективно работает только в первые дни его постановки в улей. Сделать контроль по 1-2 семьям будет неправильно, так как в пчелах количество клеща очень разнится. И это при том, что все семьи в течение года одинаково досматриваются, лечатся, зимуют. Почему? Ответить на вопрос сложно. Предположение на породу пчел и на миграцию клеща вместе с блуждающей пчелой.

Подготовила Ольга Протасеня

Ситуация по клещу усугубляется. Готовиться к худшему?



Уважаемая редакция газеты "Навіны пчалярства", есть вопрос.

Краткая предыстория такова. Мы с женой занимаемся производством маточного молочка. И в середине июня 2020 года возникла необходимость получения продукта к концу месяца. Для этого я организовал семь семей. Маток в них поместил в изоляторы. При необходимости, таким приемом я пользовался и раньше. Пчелы в этом случае хорошо работают на маточное молочко. Минус в том, что матка изолирована, и семья не растет. Обычно после трех-четырех циклов (9-12 дней) матка выпускалась, семья обрабатывалась от клеща бивиталом и продолжала работать в обычном режиме.

На этот раз семьи отработали шесть циклов получения маточного молочка (18 дней). И в одно утро я увидел перед ульями семей с изолированными матками сотни ползающих пчел. Такая картина в середине лета была обычной на пасеках в середине восьмидесятых годов прошлого века. Пчеловоды, особенно любители, впервые сталкивались с клещом Варроа, не знали, что делать и теряли семьи и целые пасеки. Но с тех пор прошло много времени, появились способы сдерживания развития клеща и лет тридцать пять ничего подобного в середине сезона я не наблюдал. Что называется – приплыли…

Через день я выпустил маток с изоляторов, а еще через день обработал семьи бивиталом. В дальнейшем эти семьи нормально развивались. Печатный расплод ровный, сплошной, компактный. Думаю, что для этих семей все худшее, в плане выживания, позади.

Надо отметить, что не все из этих семей пострадали одинаково. Одна уменьшилась почти наполовину, две другие процентов на двадцать. По остальным видимых изменений не наблюдал (при оценке я ориентировался на количество сотов, обсиживаемых пчелами до и после).

Строго говоря, я не могу утверждать, что все произошедшее было обусловлено действием клеща – исследований никаких не проводилось. Но сам ход событий и идентичность нынешней картины и той, которая наблюдалась в далеком уже прошлом, позволяет сделать вывод, что всему виной именно клещ. Своими действиями я спровоцировал то, что открытого расплода в семьях уже не было, а из печатного почти все пчелы (вместе с клещами) вышли. Вся масса паразитов обрушилась на взрослых пчел.

Ситуацию, по моему разумению, усугубило и то, что в конце холодного и голодного мая этого года во многих семьях матки очень сильно сократили яйцекладку или вообще перестали червить. А клещ-то развивался. И если в обычные сезоны, в пик яйцекладки матки, количество рождающихся пчел суммарно превышает число клещей от всех самок Варроа, находящихся в семье пчел, то в этом году клещ получил фору.

Поэтому тревожно за то, что будет в с пчелами впоследствии. Впереди осень, зима, весна. Как мне кажется, готовиться надо к худшему. Четкого плана действий у меня нет, поэтому и задаю вопрос: « Что делать?»

На всю эту ситуацию накладывается еще то, что последние пять лет обрабатывал пчел варостопом. Прошлогодние обработки осенью дали хороший результат, но по всем рекомендациям пора поменять препарат на препарат с другим действующим веществом, но на какой?



Уважаемая редакция, прошу вас по возможности ответить на мои вопросы.

С уважением, Виктор Якимович

От редакции: Поднятый вопрос в нынешнем году как никогда актуален. Заклещенность семей действительно больше обычного и требует принятия нестандартного решения. Указанную ситуацию руководство объединения «заметило» еще в начале лета. И посредством газеты (№3 за 2020 г), и сообщества «Бортник-Солигорск» предложило пчеловодам принять меры. В частности: провести обработку пчел кислотами двукратно, в конце июня и в конце июля. Проведенный опрос среди пчеловодов показал, что более половины из них не приняли никаких мер для предотвращения последствий инвазии по клещу Варроа. Сроки обработки у значительной части пчеловодов были упущены. На сегодняшний день поступает информация о "слете пчел". При дальнейшем непринятии мер по лечению пчел от клеща последствия проявятся уже осенью этого года.

Настоящая статья будет направлена специалисту для ответа на поставленные вопросы, ответ будет опубликован в ближайшем номере.

Нашы мерапрыемствы

Бортники на могилевщине

Межрайонное общественное объединение пчеловодов с помощью выездных мероприятий на пасеки в разные регионы продолжает изучать опыт лучших пчеловодов и знакомить с ним соотечественников. С этой целью 3 и 24 октября делегация «Бортника» посетила пасеки пчеловодов Глусского и Осиповичского районов Могилевской области.



Поездка в Глусский район. Пасека Станевичей

Мы убедились, что случайные люди в уникальной отрасли пчеловодства не встречаются. Большинство пасечников по рождению продолжают развивать дело своих родителей, а другие, влившись в процесс пчеловождения, десятилетиями оттачивают опыт и подключают к работе своих детей. Несмотря на то, что пчеловоды преимущественно живут в городах, для занятия любимым делом они скупают заброшенные деревенские усадьбы в окружении лесных массивов, которые обустраивают для разведения медоносной пчелы и занятия премудростями этого древнего ремесла.



Кормушка для закармливания пчел на зиму, наполнитель - ветка сосны

В каждом регионе Беларуси пчеловодство имеет свои конкретные черты. У пасечников Глусского района оказалось много общего, они хорошо знают друг друга, но каждый из них применяет свои особые конструкторские решения, которые рассмотрим в этом репортаже.

Пчеловод-самоучка. Семья пчеловодов из г. Глуска – Сергея Анатольевича и Елены Григорьевны Станевичей – довольно известная в Беларуси, широко занимается разведением востребованных пород пчел, выведением пчеломаток ценных пород, производит продукты пчеловодства, активные компоненты которых используются в косметических и профилактических средствах.

Сергей Анатольевич открыл для себя пчеловодство в 1998 году, когда возник вопрос необходимости опыления овощных культур для получения стабильной урожайности. Впоследствии, с 2008 года ему удалось поработать пчеловодом в лесхозе, а с 2018 года он полностью сосредоточился на расширении собственной пасеки усилиями своей семьи, постоянно посещая семинары и конференции по пчеловодству. Дочь хозяина пасеки получила образование пчеловода за рубежом, проходила практику в лучших пчеловодческих хозяйствах стран ЕС, откуда у семьи передовые знания и материал для работы.

На семейной пасеке Станевичей преобладает порода пчел карника линий Неска, Прима, Сингер, недавно завезли линию Пешец. В этом году начали разводить бакфаст. Сейчас на пасеке преобладают матки карники линии Прима, работа которых пчеловоду нравится больше всего. На пасеке матки до замены работают 2-3 года.

В работе отдается предпочтение системе содержания пчел в 11-рамочных корпусных ульях с сетчатым дном. В нижнем корпусе шириной 44 см на рамке 300 мм располагается гнездо, на которое ставятся максимум три надставки на полурамке 145 мм. Ежегодно при замене рамок половина гнезда отстраивается на новой вощине.



Как следует со слов **Сергея Станевича**, его отношение к набирающей популярность зарубежной пчеле бакфаст пока недоверчивое, но матки бакфаст (инструментального осеменения) хорошо продаются.

– Занимаемся выведением маток карники и бакфаст на продажу. В этом году реализовали около 1000 маток этих пород.

Весной делаем отводки (4 рамки с расплодом) для продажи в Россию. Сдаем на реализацию пергу по оптовой цене, на деньги от которой закупаем сахар на зимовку пасеки.

Медосбор идет в основном с дербенника и кипрея. Чтобы быть более мобильным и перемещать пасеку с помощью легкового автомобиля, начал сооружать небольшие платформы для кочевки на 12-14 пчелосемей.

Подготовка пасеки к зимовке. До середины августа на пасеке Сергея Станевича происходит снятие с улья магазинов, затем начинается сокращение гнезда, из которого вынимаются рамки с пергой и без расплода. Для зимовки изначально собирает семью на 8-9-ти рамках к южной стенке улья на холодный занос, не ставя заставную доску и ничем не утепляя улей. Утепление улья – крыша с пенополистиролом. В зимний период функционируют только верхние летки улья. Крайняя рамка выполняет роль заставной доски – пчелы в ней не запечатывают мед на зиму и постепенно переносят в гнездо. Поэтому 8-я рамка в гнезде выступает в качестве накопителя корма. Пчеловод считает, что понос у пчел связан с поздним кормлением. Нужно, чтобы весь мед на зиму в сотах был запечатан.

На зиму каждую семью, состоящую из 7-8 рамок, закармливает 12-15 кг сахара. Сироп из сахара готовится в пропорции 1:1,5 особенным образом – с лечебной подкормкой. В качестве лечебной подкормки вместе с сахарным сиропом скармливает пчелам вытяжку из экскрементов восковой моли. На 3 мешка сахара (200 л сиропа) достаточно 0,5 л экскрементов, которые кипятят 15 минут в воде. С точки зрения пасечника, пчела на таком рационе становится чистой, уходят проблемы с разными заболеваниями. Да и сироп в таком виде пчелы лучше принимают, увеличивая при этом способность к отстройке сотов.

Сироп разливается в деревянные кормушки в виде корытец, которые плотно набиваются ветками сосны.





Одна из пасек семьи Станевичей в д. Лучки



Корпусные нуклеусы для вывода и временного содержания маток





Нижний корпус улья с идущей в зимовку семьей и утепленная 5-сантиметровым пенополистиролом крыша улья.

Почему в сиропе ветка сосны лучше? Она не осыпается, как еловая, и не плесневеет, как солома. Кормушка с сиропом устанавливается под корпус улья – над сплошным сетчатым дном, которое служит для круглогодичной дополнительной вентиляции корпусного улья.

Сразу после осеннего кормления проводится многократная обработка семей от клеща Варроа (6 раз) водным раствором бипина (1 мл бипина на 40 г воды, получается 20 доз) дымпушкой с интервалом в 5 дней. Весной никаких обработок не делается. Летом обрабатывает семьи бипином после первой откачки магазинов.

Выход из зимовки. В конце зимовки убирает из гнезда лишние рамки, оставляет 7 рамок без заставной доски, утепляет гнездо сбоку подушкой, наполненной измельченным пенополистиролом. Сетчатое дно улья утепляет бумагой из обоев, полностью перекрывая низ улья, тогда пчелы ходят только через верхний леток. По мере роста семьи в начале мая пчелы сами прогрызают нужное количество дырочек в бумажном донышке для усиления вентиляции улья. Новое донышко ставится весной при чистке корпуса. На время весенней обработки посевов рапса химией сетчатое дно позволяет полностью закрывать все летки без причинения вреда пчелам.

Когда начинает зацветать клен, на корпус с гнездом устанавливается первый магазин со светлой сушью на полный корпус, а возле подушки помещаются рамки с темной сушью, так как на чистую вощину пчелы не идут. На самом деле, матке нужно давать место – возможность червить на тех рамках, где зимовали пчелы.

При наличии хорошей весенней погоды карника очень быстро заполняет поставленные рамки медом.

После того, как от гнезда убирается подушка – на ее место в гнезде ставятся рамки с вощиной, затем сверху помещается магазин с уже собранным медом и на него устанавливается корпус с пустым магазином. Через магазин с медом матка не сможет перелезть вверх, чтобы работать в пустом магазине. В большинстве случаев, чтобы матка из гнезда не поднималась для червления вверх, в многокорпусных ульях устанавливается разделительная решетка.



На пасеке Станевичей нуклеус, как и улей, состоит из корпусов и донышка, рассчитан на 2 маткоместа, разделенных перегородкой. На зиму в нуклеусе остается одна матка и туда же для объединения перемещаются пчелы и расплод из 3-4-х маткомест. В нижнем корпусе нуклеуса объединяется весь расплод. При объединении пчел закармливают 7 л сахарного сиропа. В одном нуклеусе по площади получается одна гнездовая рамка на 300 мм для засева маткой. Нуклеусы собираются для зимовки в укрытии от продувания ветром.

Апидомик на 8 пчелосемей.

Для облегчения труда в обслуживании пасеки хозяин сконструировал устройство для поднятия и транспортировки улья. Подогрев помещения, емкостей с медом и магазинов перед откачкой осуществляет с помощью щита, сооруженного из плит ДВП и устройства «теплый пол» на электроподогреве.

Апидомик – для пасечника. Всем хорошо известно сооружение «апидомик», предназначенное для восстановления сил человека, лежащего над ульями с пчелами. Этот процесс основан на влиянии энергии пчел на состояние людей. Пчеловоды стали замечать, если пускать отдохнуть в апидомик друзей и знакомых, то после их посещений пчелы хоть и зимуют, но практически не развиваются весной и не несут мед. Во время отдыха в домике членов семьи пасечника пчелы ведут себя спокойно и впоследствии остаются активными и здоровыми.

Елена Станевич-Корбут – всесторонне владеет вопросами оздоровления организма продуктами пчеловодства. Демонстрировала нам крема для женщин, в которых используется маточное и трутневое молочко, прополис, воск и различные натуральные масла, что требует хранения их в холодильнике.

Отдельные крема из продуктов пчеловодства по своему составу ближе к мазям, обладают регенерирующими, ранозаживляющими, обезболивающими, противовирусными свойствами, наносятся на слизистую носовой полости для снижения отека и защиты. Делает она и восковые аппликаторы (пропитанная воском льняная ткань), которые при прикладывании к проблемным местам оказывают энергетический эффект – поглощают негатив, после чего наступает расслабление.

В вопросе использования средств на основе продуктов пчеловодства важен индивидуальный подход к человеку.

Разведением личинки восковой моли семья занимается 12 лет. Есть большая (огневка) и малая восковая моль. Для настаивания личинок огневки на водке их тщательно сортируют по размеру, так как размер личинки (стадия развития) имеет значение. Настойка из личинок большой восковой моли используется в лечебно-профилактических целях для восстановления систем организма, помогая при сердечно-сосудистых заболеваниях и туберкулезе, не вызывает резистентности и нарушений в работе кишечника при соблюдении дозировки с учетом массы тела.

Лечебную ценность имеют и экскременты личинок восковой моли, пропущенные в течение 6-ти месяцев, для чего в пчеловодческом хозяйстве Станевичей имеется специальный для сбора экскрементов инкубатор восковой моли.

Подготовила канд. с.-х. наук, корреспондент журнала "Наше сельское хозяйство" Галина Сафроновская

Продолжение в следующем номере.



Устройство для поднятия и транспортировки улья.





Оборудование для производства ульев, рамок, кормушек и т.д.



Улей с сетчатым дном для кормушки.



Самодельная дым-пушка.

Прадаць – купіць

ПРАДАМ

- павільён на 15 пчаласямей з пчаламі, Салігорскі р-н.
  Тэл.: +375-29-683-19-96, Анатоль Сцяпанавіч.
- павільён з пчаласем'ямі, на 18 месц, у вуллях на цёплы занос., Салігорскі р-н.
  Тэл.: +375-44-708-54-89, Зінаіда Аляксандраўна.
- медагонку фірмы LYSON 4-рамовую, аўтамат, кошт па дамоўленасці, Ляхавіцкі р-н.
  Тэл.: +375-29-798-56-57, Іван Іванавіч.
- платформу для пчол крытую даўжынёй 12м, Салігорскі р-н.
  Тэл.: +375-44-494-03-75, Аляксандр Паўлавіч.
- павільён з 20 пчаласем'ямі, Салігорскі р-н
  Тэл.: +375-29-102-75-68, Іван Іванавіч.
- пчаласем'і, атводкі, плодныя маткі карніка, г. Брэст.
  Тэл.: +375-29-720-84-95 , Аляксандр Андрэевіч.

магазін «ПЧАЛЯРСТВА»

Наш адрас:
г. Салігорск,
вул. Заслонава,12

тэл./факс: (8-0174) 24-68-41
маб.: +375-29-857-48-41
+375-29-696-48-41

E-mail: bortnik-saligorsk@tut.by

УНП 692052986

Патрабаванні да аптовых пастаўшчыкоў мёда

(пры здачы мёду ў магазін "Пчалярства), г. Салігорск.

Закупка мёду на рэалізацыю ад пчаляроў аб'яднання "Бортнік" праводзіцца ў парадку чаргі на конкурснай аснове, якая усталёўваецца пасля паступлення пробаў мёду. У далейшым пастаўка партыі прадукцыі ад пчаляроў павінна адпавядаць дасланой пробе. Дата прывозу вызначаецца адказнымі спецыялістамі гандлёвага прадпрыемства.

Неабходныя дакументы:

1. Пратакол выпрабавання (з іспытам на антыбіётыкі: леваміцэцін, тэтрацыклінавая група, грызін, бацытрацын).
2. Даведка Савета (сельската, пасялковага, гарадскога) устаноўленага ўзору з указаннем партыі рэалізуемай прадукцыі.
3. Ветэрынарна-санітарны пашпарт пасекі з адзнакай ветэрынарнай службы за бягучы год ці год атрымання таварнай прадукцыі.
4. Ветэрынарнае пасведчанне (даведка формы №2).
5. Асабісты пашпарт.

Закупка пчалапрадуктаў оптам

З 1 лістапада 2020 года ўстаноўлены закупачныя кошты на наступную прадукцыю пчалярства, атрыманую ў 2020 годзе:

Прадукцыя		Закупачны кошт (рублёў за кг)*: без атаварвання	з атаварваннем
Мёд	рапс+разнатраўе і іншыя светлыя гатункі	5 руб. 00 кап.	5 руб 50 кап
	– разнатраўе палявое, лясное, лугавое	6 руб. 20 кап.	6 руб. 70 кап.
	– грэчка + разнатраўе	8 руб. 00 кап.	8 руб. 50 кап.
	– верас + разнатраўе	8 руб. 50 кап.	9 руб. 00 кап.
	– у сотах	12 руб. 00 кап.	12 руб. 50 кап.
	– у сотах (секцыйны)	13 руб. 00 кап.	13 руб. 50 кап.
Пярга		30 руб. 00 кап.	35 руб. 00 кап.
Пылок		25 руб. 00 кап.	30 руб. 00 кап.
Воск, без абмену на вашчыну		12 руб. 00 кап.	13 руб. 00 кап.

Дадатковая інфармацыя:
закупка мёду праводзіцца толькі у пластмасавай тары, круглыя вёдры аб'ёмам 11 літраў. Мёд у металічных бідонах, пластмасавых бочках, прамавугольных кантэйнерах, кубатэйнерах і круглых вёдрах іншага аб'ёму не прымаецца.

Вулей на баржы



Мінулі часы, калі па Бярэзіне снавалі пасажырскія параходы між гарадамі і вёскамі, якія стаялі па абодва бакі ракі. Хуткасць руху параходаў залежала ад плыні: ўверх – марудна, уніз у тры разы шпарчэй. Для жыхароў прыбярэжных вёсак гэта быў выезд, не раўнуючы, з цямры ў святло.

Асаблівыя дні выездаў былі ў асноўным святочныя, нядзельныя, калі можна было наведаць у Шацілках ці Рэчыцы рынак, кірмаш, крамы.

Але апроч параходаў – і найчасцей – снавалі па рачной паверхні катары, якія ўвесь час цягнулі за сабой даўжэзныя баржы: па адной, а то і па некалькі. Баржы тыя заўсёды былі запоўнены грузамі: лесам, рачным пяском і іншым абсталяваннем для народнай гаспадаркі. Часта, праплываючы міма, капітан катара ўключаў сірэну – надрыўны гудок. Для пабочнага на беразе чалавека гэта было ўсё незразумелым і загадкавым.

Аднойчы, назіраючы з берага, я ўбачыў на адной з праплываючых барж пчаліны вулей. Мяне гэта так здзівіла і зацікавіла, што вырашыў хоць у каго даведацца – што б гэта магло значыць? Убачыць капітана катара ці каго-небудзь з яго каманды ўяўлялася недасягальнай мэтай. З незвычайным запытаннем звярнуўся да знаёмага бакеншчыка. І на здзіўленне, аказалася, што ён ведае да драбніц аб той гісторыі, што датычыла вулля на баржы.

Цягнучы баржы з чарговымі грузамі ўверх па Беразіне, матор катара надрыўна аднатонна тахкаў. А на паваротах крыху збаўляў абароты нагрузкі, быццам заміраючы на нейкае імгненне, бо трэба было каравану з некалькіх барж упісацца ў звілістае рэчышча, каб не зачапіць водмелі. Капітан у такія хвіліны часта паварочваў галаву ўзад, цікавячыся і пільнуючы, ці ўсё нармальна ў руху. Вочы яго на імгненне нечакана спынілі позірк на першай баржы ад катара. На адной з вялікагрузных скрынак на белых дошках з'явілася нешта цёмнае, незвычайнае. Чым далей рухаліся, яно і не знікала. Усе, хто былі ў катары, пачалі больш пільна ўглядацца, і выказалі здагадку, што гэта прытуліўся да скрынкі рой пчол.

Тут трэба крыху адхіліцца ад аповеду бакеншчыка і зірнуць на такую акалічнасць. На супрацьлеглым беразе стаіць шмат старасвецкіх прыпойменных дубоў. Іншыя з іх такія старыя і таўшчэзныя ад часу, што ў патрэсканых і выгнілых ствалах часта селяцца пчолы. Не кожны з чалавечага году можа наведвацца ў гэтыя мясціны, дый, па праўдзе кажучы, не кожнага цікавіць справа, якая датычыць унікнення ў свет пчол.

У пункце разгрузкі барж, здагадкі рачнікоў пацвердзіліся. Толькі цела ва ўсіх на языку: чаму пчолы селі на баржы і нікуды не злятали са скрынкі? Зараз вакол пчол знаходзіліся прадстаўнікі прафесій, якія ў пчаліных справах разбіраліся больш пытаннямі, чым адказамі. Пры прыбліжэнні да скрынкі пчолкі выказвалі незадаволенасць і агрэсіўнасць. А іншыя прысутныя ўзнімалі лямант. Што ж рабіць? Вырашыў задачу адзін матрос з каманды катара. Ён паклікаў знаёмага пчаляра на баржу, каб пазбыцца "ліхіх гацей", ды пачаць разгрузку.

Ад пчаляра ніякіх ваганняў і пярэчанняў не давялося чуць. Наадварот, ён ніяк не адмовіўся ад дармавіны – забраў той рой-вандроўнік з радасцю. А ў знак падзякі, запрасіў невялікую каманду катара пасля працы ў яго павячэраць.

Ужо седзячы за сталом, выпіўшы добра самагонкі, у час тлумных размоў, пчаляр выказаў такую думку:

- А давайце, хлопцы, паставім на баржы пусты вулей – можа ізноў сядзе рой.

Пасля працяглых разваг прысутныя за сталом знайшлі згоду. Пэўна спадабалася застольная бяседа, якая зрабіла ўсіх сябрамі.

"Плавае вулей на баржы, па рацэ Бярозе, і нехта чакае рою ў знямозе", - пажартаваў па размове бакеншчык.

Алег Белікаў,
г. Жодзіна.

Справы Бортніка

Шаноўныя пчаляры аб'яднання!

Згодна палажэнню "Складкі-2020" уплата гадавых складак праводзіцца да 25 снежня бягучага года на разліковы рахунак альбо непасрэдна ў офісе аб'яднання. Памер складак адносна тарыфаў:

- Прафесіянал - 40 руб.
- Аматар - 30 руб.
- Сямейны - 9 руб.

Звяртаем Вашу ўвагу, што пры ўплаце сяброўскіх складак пасля 10 снежня 2020 года падпіска на газету "Навіны пчалярства" за сродкі аб'яднання на першае паўгоддзе 2021 года праводзіцца не будзе.

Па стану на 1 ліпеня 2020 года ў аб'яднанні "Бортнік":

колькасць сяброў - 651;
- у тым ліку ўступіла ў 2020 годзе - 22;
- сабрана складак - 6568,00 руб.
- уплацілі складкі - 376 чал.;

У там ліку па тарыфу:
- Прафесіянал - 120 чал.
- Аматар - 218 чал.
- Сямейны - 38 чал.

Реквизиты СМООП «Бортник»

Почтовый адрес: ул. Заслонова, 12, 223710, г. Солигорск, Минская обл.

УНП 600415178
р/с BY14BAPB30153545100100000000
банк: ОАО «Белагропромбанк» в г. Минск
BIC BAPBBY2X



Газета для пчаляроў
Заснавальнік і выдавец газеты: ТАА «Пчалярства – Бортнік»
Пасведчанне: № 1742 ад 10 лістапада 2014 года
Перыядычнасць выдання: адзін раз у два месяцы

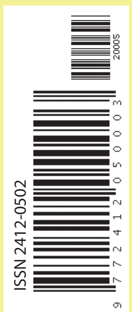
За дакладнасць інфармацыі адказнасць нясе аўтар артыкула.
Рэдакцыя не ўступае ў перапіску з чытачамі, не рэцэнзуе дасланыя матэрыялы, не разглядае ананімныя звароты і просіць не высылаць арыгіналы дакументаў.
Рэдакцыя па сваім меркаванні адбірае і друкуе адрасаваныя ёй лісты, пры неабходнасці рэдагуючы і скарачаючы іх. Ніхто не мае права абавязаць рэдакцыю публікаваць адхіленыя ёй матэрыялы, акрамя выпадкаў, прадугледжаных заканадаўствам аб СМІ. Перадрук толькі з пісьмовага дазволу рэдакцыі.

Галоўны рэдактар: Наталія Ляўковіч
Рэдакцыйны Савет: Павел Верабʼёў, Васілій Кавалец, Тамара Жукава, Іна Хаценка
Вёрстка і дызайн Іна Хаценка

Юрыдычны і паштовы адрас:
Мінская вобл., г. Салігорск, 223710, вул. Заслонава, 12
Тэл.: (8-0174) 24-68-41
e-mail: bortnik-saligorsk@tut.by

Заказ №508
Тыраж 1000
Нумар падпісаны да друку 27. 10. 2020 г.

Кошт свабодны. *Бортнікам бескаштоўна*
Выдаецца на беларускай і рускай мовах
Надрукавана ў ТДА «Знамение»
вул. Каржанеўскага, 14, г. Мінск, 220108
ЛП № 02330/85 ад 29.03.2004 г.
Падпісныя індэксы: 63251, 632512


ISSN 2412-0502